

- Специальная конструкция магнитного перемешивания с высокой стабильностью, обеспечивает хорошую равномерность температуры и герметичность корпуса снаряда, гарантирует более плавное вращение, стабильность, и избегает разгибания и размагничивания
- Автоматический/ручной режим заполнения и сброса кислорода, эксплуатация простая, функция микрозаполнения и микросброса удобна для пользователей, чтобы заполнить кислородом до указанного давления, и может автоматически регулировать начальное давление наполнения кислородом в соответствии с комнатной температурой
- Проект конструкции рабочего стола, малая и компактная, проект может быть размещен несколько рядом или работать отдельно
- Программный дворецкий на базе операционной системы Windows, может реализовать автоматическую постоянную температуру, автоматическое заполнение и сброс кислорода, автоматическое обнаружение утечки, автоматическую запись данных испытаний, отображение кривой в режиме реального времени, автоматическое определение точки перегиба испытания, автоматическое завершение испытания
- Интеллектуальная точная система измерения и управления, отображает кривую давления испытания и температуры в режиме реального времени
- Время одного испытания прибора не ограничится
- Один компьютер самостоятельно контролирует и регистрирует работу автоматизации до 4 блоков кислородных бомб
- По окончании испытания, автоматически составляется отчет об испытании, содержание включает: наименование образца, номер образца, испытатель, начальное давление, пиковое давление, время пикового давления, время испытания, результаты испытания и т.д.
- Автоматично хранит несколько результаты испытаний и возможно запросить результаты испытаний с помощью информации об образцах и информации о времени
- Может подключиться к системе LIMS пользователя
- Защита от сверхтемпературы, защита от автоматического выключения питания при превышении установленной температуры
- Защита от избыточного давления, автоматическое сброс давления при превышении установленного давления
- Автоматическое прекращение нагрева по окончании испытания
- Вентилятор термоконтроля охлаждает внутренние электронные элементы прибора

Технические параметры

Метод испытания

Удовлетворяет SH/T 0193, ASTM D2272, D2112, IP229

Контроль температуры

Точка постоянной температуры: 150,0 ± 0,1 ; 140,0 ± 0,1

Объем образца

50 г ± 0,5 г

